SPECIALIZED BICYCLE BRUKSANVISNING

HOTWALK

1st Edition, 2009

Hotwalk uppfyller EN 71 Standard.

VIKTIGT:

Denna handbok innehåller viktig information om säkerhet, prestanda och service. Läs den innan ditt barn tar första turen på nya Hotwalk, och behåll den som referens.

Om du har några frågor eller om det är något du inte förstår, ta ansvar för ditt barns säkerhet och rådgöra med din återförsäljare eller Hotwalk tillverkare.

OBS: Denna handbok är inte avsedd för omfattande användning, service, reparation eller underhåll manual. Kontakta din återförsäljare för all service, reparationer eller underhåll. Din återförsäljare kan också hänvisa dig till utbildningar, clinics eller böcker om cykelanvändning, service, reparationer och underhåll.

Tack för att du köpt en Specialized! Vi är stolta över att vara ditt varumärkes val.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

ALLMÄN VARNING: . . . 2

ETT VIKTIGT MEDDELANDE TILL FÖRÄLDRAR: . . . 2

1. FÖRST . . . 2

- A. Säkerhet först . . . 2
- B. Mekanisk säkerhetskontroll . . . 3

2. SÄKERHET . . . 3

- A. Bromsa . . . 3
- B. Grunderna . . . 3
- C. Mörker Cykling . . . 4

3. STORLEK . . . 4

- A. Sadel position . . . 4
- B. Styrets höjd och vinkel . . . 5

4. TECKNISKT . . . 5

- A. Hjul . . . 5
- 1. Hjul Sekundär Retention Devices . . . 6
- 2. Ta bort och installera hjul . . . 6
- B. Däck o Slangar . . . 7
- 1. Däck . . . 7
- 2. Däck Ventiler . . . 7

GLOBALT HUVUDKONTOR . . . 8

INTERNATIONELLA DOTTERBOLAG . . . 8

Observera alla instruktioner kan ändras för förbättringar utan föregående varsel.
Besök www.specialized.com för periodiska tekniska uppdateringar.
Feedback: techdocs@specialized.com

SPECIALIZED BICYCLE COMPONENTS
15130 Concord Circle, Morgan Hill, CA 95037 (408) 779-6229
IG0337_SWE Rev.B, November 2011

ALLMÄN VARNING:

Liksom alla sporter innebär cykling risk för skador. Genom att välja att låta ditt barn att cykla en Hotwalk, antar du ansvaret för denna risk, så du behöver veta - och att öva - reglerna för säker och ansvarsfull cykling och korrekt användning och underhåll. Korrekt användning och underhåll av ditt barns Hotwalk minskar skaderisken.

Denna handbok innehåller många "varningar " om konsekvenserna av fel till att kontrollera ditt barns Hotwalk och att följa säker cykling praxis.

Kombinationen av varningssymbolen ⚠ och ordet **VARNING** indikerar att en potentiellt farlig situation som om den inte undviks, kan resultera i allvarliga skador eller dödsfall.

Många av de varningar säga "du kan förlora kontrollen och falla". Eftersom falla kan leda till allvarliga skador eller dödsfall har vi inte alltid upprepat varning om eventuella skador eller dödsfall.

Eftersom det är omöjligt att förutse alla situationer eller tillstånd som kan inträffa under cykling, gör denna handbok inga utfästelser om säker användning av Hotwalk under alla förhållanden. Det finns risker förknippade med användning av Hotwalk som inte kan förutses eller undvikas, och som är ensam ansvarig för den överordnade.

ETT VIKTIGT MEDDELANDE TILL FÖRÄLDRAR:

Som förälder eller vårdnadshavare, är du ansvarig för verksamheten och säkerheten på dina minderårigt barn, och det inkluderar att se till att Hotwalk är korrekt storlek till barnet, att det är i gott skick och säker att använda, att du och ditt barn har lärt sig och förstå en säker drift av Hotwalk, och att du har lärt dig, förstå och lyda inte bara gällande lokala motorfordon, cykel-och trafikregler, men också den självklara regler av säker och ansvarsfull cykling. Som förälder bör du läsa denna manual.

⚠ **VARNING: Kontrollera att ditt barn alltid bär en godkänd cykelhjälm när man cyklar, utan även se till att ditt barn förstår att en cykelhjälm är Endast till för cykling, och måste tas bort när de inte cyklar. En hjälm får inte bäras medan du leker, i lek områden, lekredskap, medan de klättra i träd, eller när som helst utan att cykla. Underlåtenhet att följa denna varning kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall.**

Hotwalk är konstruerad för att köras av barn under föräldrarnas tillsyn hela tiden. Låt inte ditt barn att cykla i gator på Hotwalk. Låt inte ditt barn att korsa gator på Hotwalk. Hotwalk är endast avsedd för användning trottoaren. Undvik områden med bilar och hinder / risker, inklusive kullar, trottoarkanter, trappor, river avlopp, branter och pooler.

⚠ **VARNING: Hotwalk är avsedd för barn äldre än 2 och som väger mindre än 40 pounds (18Kg).**

1. FÖRST

OBS: Vi uppmanar er att läsa denna handbok i sin helhet innan ditt barns första åktur.

A. Säkerhet först

1. Ditt barn bör alltid bära en godkänd hjälm när man cyklar en Hotwalk. Följ hjälm tillverkarens anvisningar för inställning, användning och skötsel.
2. Vet du hur korrekt att säkra fram-och bakhjulen? Läs avsnitt 4.En att se. Cykling med felaktigt säkrade hjul kan leda till att hjulet vickar eller loss från Hotwalk, och orsaka allvarliga personskador eller dödsfall.

B. Mekanisk säkerhetskontroll

Rutinmässigt kontrollera skick Hotwalk före varje cykling.

- **Muttrar, bultar skruvar och andra fästdon:** Eftersom tillverkare använder ett brett utbud av fästelement storlekar och former som gjorts i en mängd olika material, kan korrekt åtdragning krafter och vridmoment som inte generaliseras. En professionell cykel mekaniker med momentnyckel borde montera fästdon på Hotwalk. Om du väljer att arbeta med Hotwalk måste du använda en momentnyckel och korrekt åtdragning specifikationer vridmoment. Om du behöver göra en justering i hemmet eller på fältet, uppmanar vi dig att iaktta försiktighet, och att fästen du ändrat på kontrolleras av din handlare så snart som möjligt.

VARNING: Rätt spännkraft på fästelement-muttrar, bultar, skruvar-på Hotwalk är viktigt. För lite kraft på fästelement kannske inte håller kvar ordentligt. För mycket kraft och fästanordningen kan remsan gängor, stretch, deformeras eller gå sönder. Hursomhelst, kan felaktig spännkraft resultera i komponentfel, vilket kan leda till att du tappar kontrollen och faller.

Använd alltid en korrekt kalibrerad momentnyckel för att dra kritiska fästen på Hotwalk. Följ noga momentnyckeln tillverkarens anvisningar om det korrekta sättet att ställa in och använda momentnyckel för korrekta resultat.

- **Se till att ingenting är löst.** Lyft Hotwalk från marken med två eller tre inches, sedan låta det studsa på marken. Låter något, känner eller ser löst ut? Gör en inspektion av hela Hotwalken. Alla lösa delar eller tillbehör? Om så är fallet, säkra dem. Om du är osäker, fråga någon med erfarenhet för att se.
- **Däck & Hjul:** Se till att däcken är korrekt luftfyllda (se avsnitt 4.B). Kontrollera genom att lägga en hand på sadeln, en på korsningen mellan styret och stammen, sedan studsar ditt barns ungefärlig vikt på Hotwalk medan du tittar på däckens nedtryckning.
- **Däck i bra form?** Snurra varje hjul långsamt och leta efter nedskärningar i slitbanan och däcksidan. Byt ut skadade däck innan cykling med Hotwalk.
- **Styre och sadel justering:** Se till att sadeln och styrstammen är parallella med Hotwalk mittlinjen och ordentligt åtskruvade så att du inte kan vrida dem ur läge. Se avsnitt 3.
- **Handtag:** Kontrollera att styrets grepp är säkra och i gott skick. Om inte, be din återförsäljare byta ut dem. Kontrollera att handtagen är pluggade. Om inte, be din återförsäljare plugga dem innan ni cyklar.

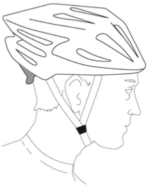
VARNING: Lösa eller skadade handtag kan orsaka att barnet förlorar kontrollen och faller. Icke pluggade styret kan skära ditt barn och orsaka allvarliga skada i en annars mindre olycka.

2. SÄKERHET

A. Bromsa

Hotwalk har inga bromsar annat än ditt barns fötter. Hotwalk kan komma upp i höga hastigheter, Ditt barn skall inte cykla i backar.

B. Grunderna



1. Ditt barn ska alltid bära cykelhjälm som uppfyller de senaste certifieringsstandarder och är lämplig för ditt barn. Följ alltid hjälm tillverkarens anvisningar för inställning, användning och skötsel av hjälmen. De flesta allvarliga cykel skador involvera skallskador som skulle ha kunnat undvikas om cyklisten burit en lämplig hjälm.

VARNING: Inte använda hjälm vid cykling kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall.

2. Använd alltid:

- Långärmad tröja.
- Långa byxor.
- Stängd tåskor som kommer att stanna på ditt barns fötter Kontrollera att skosnörena inte kan komma in i rörliga delar.
- Kör aldrig barfota eller i sandaler.
- Bright, synliga kläder som inte är så lösa att de kan trassla i Hotwalk eller fastnat av föremål vid sidan av vägen eller stigen.

3. Cykla på en lämplig hastighet. Ju högre hastighet innebär högre risk.

C. Mörker Cykling

Ditt barn ska aldrig åka Hotwalk i gryningen, i skymningen eller på natten. Hotwalk bör endast cyklas under dagen.

3. STORLEK

OBS: Rätt passform är en viktig del av cykling säkerhet, prestanda och komfort. Att göra justeringar av Hotwalk som leder till rätt passform för ditt barn kräver erfarenhet, skicklighet och specialverktyg. Be alltid din återförsäljare göra de anpassningar på Hotwalk, eller, om du har den erfarenhet, kompetens och verktyg, kan din återförsäljare kontrollera ditt arbete innan ditt barn börjar cykla.

VARNING: Om Hotwalk inte passar, kan ditt barn förlorar kontrollen och falls. Om den nya Hotwalk inte passar, fråga din återförsäljare om byta ut den innan ditt barn cyklar den.

A. Sadel position

Rätt sadel anpassning är en viktig faktor. Om sadelpositionen inte är bekväm för ditt barn, kontakta din återförsäljare.

- Lossa sadelstolpes klämman.
- Höja eller sänka sadelstolpen i sadelröret.
- Se till att sadeln är rak.
- Dra åt sadelstolps klämman till rekommenderat vridmoment (55 in-lbf [6,2 N * m]).

När sadeln är i rätt höjd, se till att sadelstolpen inte skjuter ut från ramen mer än till "minsta inskjutning"eller "Högsta Extension" märket (Bild 2).

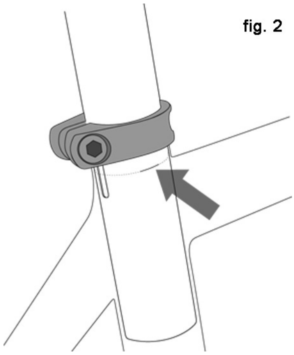


fig. 2

VARNING: Om sadelstolpen inte sitter i sadelröret som beskrivs i avsnitt A ovan, sadelstolpe eller sadelröret kan gå sönder, vilket kan orsaka barnet förlorar kontrollen och faller.

OBS: Hotwalk sadelstolpe har en begränsad justerbarhet sortiment. Var särskilt uppmärksam på den "minsta inskjutning"eller "Högsta Extension" märke.

- Rekommenderat vridmoment för sadelstolpsklämman är 55 in-lbf (6,2 N * m).

B. Styrets höjd och vinkel

Hotwalk är utrustad med en “quill” stam, som klämmer inuti gaffelröret genom en expanderande bult (bild 3).

En quill stystam har en etsad eller stämplat märke på sin axel som anvisar STEM: s “minsta inskjutning”eller “Högsta utskjutning”.

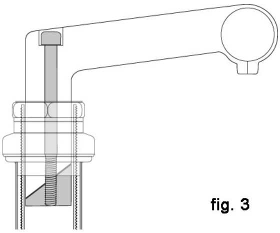


fig. 3

VARNING: En STEM: s minsta inskjutning Märkning skall inte synas ovanför styrlagret. Om styrstammen sticker ut förbi markeringen för minsta inskjutning stammen kan den gå sönder eller skada gaffelröret, vilket kan orsaka barnet förlorar kontrollen och faller.

Hotwalk quill styrstam har en begränsad justerbarhet. Var särskilt uppmärksam på den “minsta inskjutning”eller “Högsta Extension” märke.

VARNING: En icke tillräckligt åtdragna styrstamsbult eller styrkläms bult kan inverka på styrförmågan, vilket kan leda till att ditt barn förlora kontrollen och faller. Placera den främre hjulet på Hotwalk mellan benen och försök att vrida styret / styrstammen. Om du kan vrida styrstammen i förhållande till framhjulet, vrida styret i förhållande till stammen, är inte bultarna tillräckligt åtdragna.

- Rekommenderat vridmoment för quillstam bultar är 160 in-lbf (18,1 N * m).
- Rekommenderat vridmoment för styr klämms bultarna är 80 in-lbf (9,0 N * m).

4. TECKNISKT

Det är viktigt för ditt barns säkerhet, prestanda och nöje för dig att förstå hur saker fungerar på en Hotwalk. Vi uppmanar er att be din återförsäljare hur man gör saker i det här avsnittet innan du försöker det själv, och att du och din återförsäljare kontrollera ditt arbete innan Hotwalk är cyklas. Om du har minsta lilla tvivel om att du inte förstår något i detta avsnitt av handboken, prata med din återförsäljare.

A. Hjul

Hotwalk hjulen är konstruerade för att vara löstagbart för lättare transport och reparation av en punktering. I de flesta fall är hjulaxlarna i som kallade “Dropouts” i gaffel och ram.

Hjul är säkrade med hjälp sexkantmuttrarna som gängas på navaxeln (bolt-on hjul, fig. 4).

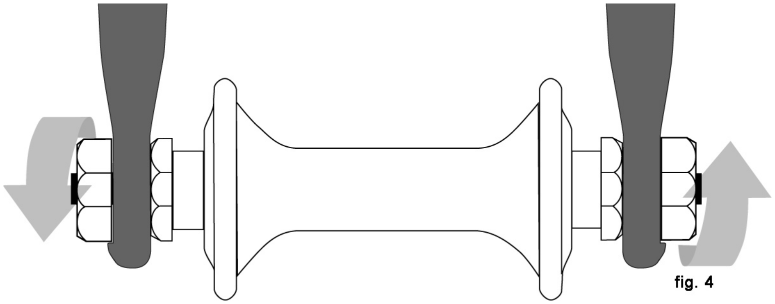


fig. 4

VARNING: Cykling med felaktigt säkrade hjul kan tillåta hjulet att vingla eller ramla av Hotwalk, vilket kan orsaka allvarlig skada eller död. Därför är det viktigt att du:

1. **Be din återförsäljare att hjälpa dig så att du vet hur du installerar och ta bort hjulen på ett säkert sätt.**
2. **Förstå hur man korrekt dra åt bultarna som håller hjulen på plats.**
3. **Innan ditt barn cyklar på Hotwalken, kontrollera att hjulet är ordentligt fastspända.**

The clamping action of a correctly secured wheel must emboss the surfaces of the dropouts.

Rekommenderat vridmoment för hjulaxeln muttrar är 200 in-lbf (22,6 N * m).

1. Hjul Sekundär Retention Devices

Hotwalk använder en sekundär hjul låsnings enhet hjul för att minska risken av hjulet lossnar från gaffeln eller ramen om hjulet är felaktigt säkrad. Sekundära retention enheter är inte ett substitut för riktigt säkrat hjul.

Fråga din återförsäljare för att förklara den sekundära retention enheten på Hotwalk.

VARNING: Ta inte bort eller inaktivera den sekundära behålla enheten. Som namnet antyder fungerar den som en back-up för en kritisk justering. Om hjulet inte sitter fastspänd, kan den sekundära enheten minska risken för att hjulet lossnar från gaffeln. Att ta bort eller inaktivera sekundär lagring Enheten kan också göra att garantin ogiltig.

Sekundära retention enheter är inte ett substitut för riktigt säkert hjul. Ej säkrat hjul kan leda till att hjulet vickar eller loss, vilket kan orsaka att barnet förlorar kontrollen och faller, vilket kan resulterar i allvarliga skador eller dödsfall.

2. Ta bort och installera hjul

Ta bort:

1. Lossa muttrarna.
2. Lossa sekundär lagring anordning.
3. Du kanske måste trycka på toppen av hjulet med handflatan för att lossa hjulet från framgaffeln.

Installera:

1. Med framgaffeln framåtriktad, sätt in hjulet mellan gaffelbenen så att axeln hamnar stadigt på toppen av gaffeln dropouts. Engage the secondary retention device .
2. Tryck hjulet ordentligt till toppen av spåren på gaffelns dropouts, och samtidigt centrera hjulet i gaffeln. Dra åt muttrarna till 200 in-lbf (22,6 N * m).
3. Upprepa processen för bakhjulet.
4. Snurra på hjulet för att se att de är centrerat i ramen.

B. Däck o Slangar

1. Däck

Storleken och tryckklass, är markerade på sidan av däcket (se bild. 5). Den del av denna information som är viktigast för dig är Tire Pressure.

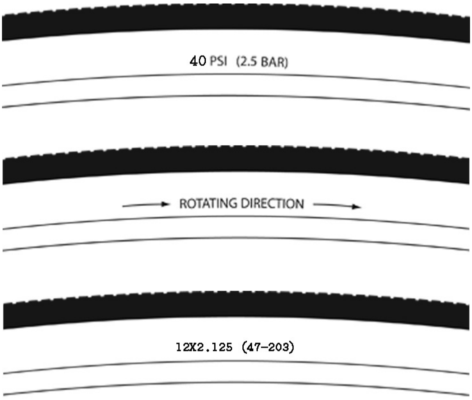


fig. 5

VARNING: Pumpa aldrig ett däck utöver den maximala trycket som anges på däckets sidovägg. Överskrida den rekommenderade maximala trycket kan blåsa av däcket från fälgen, vilket kan orsaka skador på Hotwalk och personskada för cyklisten och åskådare.

Det bästa och säkraste sättet att blåsa upp ett cykeldäck till rätt tryck är med en cykelpump som har en inbyggd tryckmätare.

VARNING: Det finns en säkerhetsrisk i att använda Bensinstations kompressorer för luft. De är inte gjorda för cykeldäck. De flyttar en stor volym luft mycket snabbt, och kommer att öka trycket i dina däck mycket snabbt, vilket kan orsaka explosion av slang.

2. Däck Ventiler

Hotwalks är utrustade med Schraeder ventilen (bild 6) som är som ventilen på ett bildäck. Att blåsa upp en Schraeder ventil, ta bort ventilhatten och kläm pump huvudet på ventilen. Att pysa ur luft ur en Schraeder ventil, tryck in pinnen i slutet av ventilen med slutet av en nyckel eller annat lämpligt objekt.

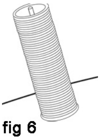


fig 6

GLOBALT HUVUDKONTOR

SPECIALIZED BICYCLE COMPONENTS
15130 Concord Circle
Morgan Hill, CA
95037
U.S.A.
Tel: +408 779-6229

INTERNATIONELLA DOTTERBOLAG

SPECIALIZED AUSTRALIA
251 Salmon Street
Port Melbourne
VIC 3207
Tel: 1300 499 330

SPECIALIZED BRAZIL
Av. Luiz Carlos Berrini 1297
OF. 121
Brooklin, São Paulo
Brasil

SPECIALIZED CANADA INC.
20975 Daoust
Ste. Anne-de-Bellevue, Quebec
CANADA
H9X 0A3
Tel: +514 457-1222
Fax: +514 457-6052

SPECIALIZED CENTRAL EUROPE
Zeddamseweg 84B
7041 Ct's-Heerenberg
The Netherlands
Tel: +31 (0) 314676600
Fax: +31 (0) 314676676

SPECIALIZED COLOMBIA S.A.S.
Carrera 23 55 - 93
Manizales, Colombia
Tel: +57 (6) 8850707

SPECIALIZED EASTERN EUROPE
(Czech Repub./Poland/Slovakia)
Skladový Areál Čestlice
Čestlice 272
251 70 Dobřejovice
Czech Republic
Tel: +420 323 627 970
Fax: +420 323 605 043

SPECIALIZED ITALY
via Valcava, 3
20155 Milano
Italy
Tel: +39 02 4814495
Fax: +39 02 4819114

SPECIALIZED JAPAN
Tsunashima No.3 Bldg. 4F
2-4-9 Yayoi-cho, Nakano-ku
Tokyo 164-0013 Japan
Tel: +81 3-5333-6058
Fax: +81 3-5333-6059

SPECIALIZED KOREA
195-1 Song neung ri ,Jingeon eup
Namyangju city, Gyonggi do
South Korea, 472-835
Tel: +82-31-555-0077 (ext 101)
Fax:+82-31-555-0088

SPECIALIZED MEXICO
Luis Adolfo no. 101-B, Col Lindavista
C.P. 20270 , Aguacalientes, AGS.
México
Tel: +52 449 917 4477
Fax: +52 449 917 4478

SPECIALIZED NEW ZEALAND
Unit 10 / 13 Coles Ave
Mt Eden
Auckland, NZ
Tel: 0800 562 046

SPECIALIZED PORTUGAL
Zona Ind Lt. 12/13 870-281
Olhão
Portugal
Tel: 351 289710880
Fax: 351 289710889

SPECIALIZED SHANGHAI
1188 Biyun Rd.
Pudong New Area
Shanghai, China 201206
Tel: +86 21 3382 1660
Fax: +86 21 2382 1661

SPECIALIZED SPAIN
Avenida de la Industria, 45
28760 Tres Cantos
Madrid, España
Tel: +34 91 663 71 25
Fax: +34 91 663 73 30

SPECIALIZED TAIWAN
1F, No. 302, Rui Guang Road
Neihu District, Taipei
Taiwan

SPECIALIZED UK, LTD.
29 Barwell Business Park
Leatherhead Road, Chessington Surrey
Great Britain
KT9 2NY
Tel: +44 (0)20 8391 3500
Fax: +44 (0)20 8391 3501

SPECIALIZED URUGUAY S.R.L
Av. Italia 5290
11400, Montevideo - Uruguay
Tel: +59 8 2614 2713

Besök **www.specialized.com/distributors** för den senaste listan av dotterbolag och distributörer.